

# Gaminio informacijos lapas

KOMISIJOS DELEGUOTASIS REGLAMENTAS (ES) 2019/2015 dėl šviesos šaltinių energijos vartojimo efektyvumo ženklavimo

**Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas:** LOOM Design

**Tiekėjo adresas:** Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

**Modelio žymuo:** 853-002

**Šviesos šaltinio tipas:**

Naudojama apšvietimo technologija:	LED	Nekryptinis ar kryptinis:	nekryptinis
Šviesos šaltinio cokolio tipas (arba kita elektrinė sąsaja)	LED		
Maitinamas iš elektros tinklo ar ne iš elektros tinklo:	NMLS	Prijungtasis šviesos šaltinis (CLS):	Taip
Reguliuojamos spalvos šviesos šaltinis:	Ne	Apgaubas:	-
Didelio skaičio šviesos šaltinis:	Ne		
Skydas nuo akinimo:	Ne	Pritemdomasis:	Ne

## Gaminio parametrai

Parametras	Vertė	Parametras	Vertė
------------	-------	------------	-------

## Bendrieji gaminio parametrai

Ijungties veiksmo suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus	5	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	G
Naudingasis šviesos srautas ( $\Phi_{use}$ ), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	50; sfera (360°)	Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas	2 484
Ijungties veiksmo galia ( $P_{on}$ ), išreikšta W	5,0	Budėjimo veiksmo galia ( $P_{sb}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	0,00
CSL tinklinės budėjimo veiksmo galia ( $P_{net}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	0,00	Spalvų perteikimo rodiklis, suapvalintas iki artimiausio sveikojo skaičiaus, arba CRI verčių, kurias galima nustatyti, intervalas	96

Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais	Aukštis	1	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	10		
	Gylis	11		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios <sup>(a)</sup>	-	-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,487 0,429
<b>LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė	86		Negendamumo faktorius	0,98
Šviesos srauto išlaikymo faktorius	0,98			

(a) „-“ – netaikoma.

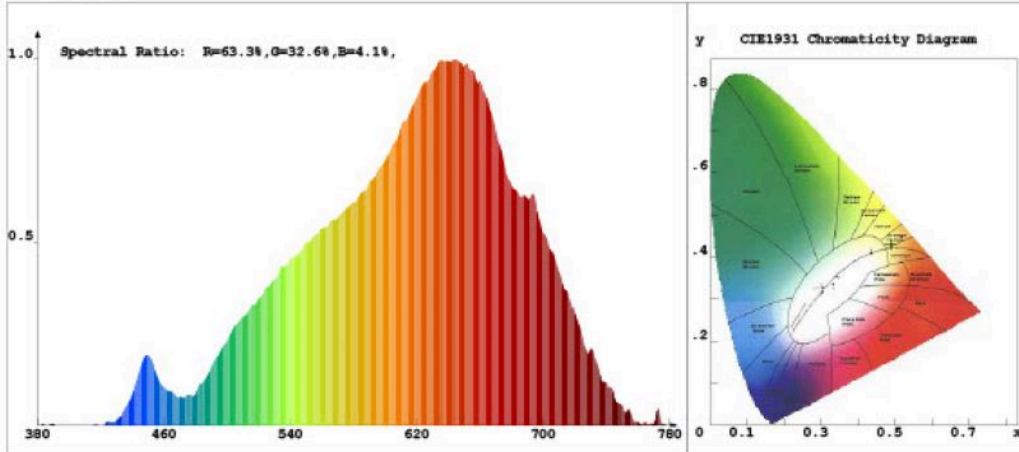
(b) „-“ – netaikoma.

# LED Test Report

**Product Mark**

Product Type : admin  
 Temperature : 25'C  
 Operator : admin  
 Remark:

Manufacturer : admin  
 Humidity : 65%  
 Test Date : 2024-01-29 18:51:55



**Chroma Parameters**

Chro.Coor.: x=0.4877 y=0.4290 u=0.2720 v=0.3589 duv=0.0047  
 CCT: 2484K Dominant Wave.: 584.0nm Purity: 75.2%  
 Flux RGB Ratio: R=28.4%, G=70.8%, B=0.8% Peak Wave: 644.7nm Half Width: 149.9nm

**Rendering Index: Ra= 95.6**

R1 =99 R2 =97 R3 =94 R4 =97 R5 =93 R6 =91 R7 =96 R8 =98  
 R9 =86 R10=90 R11=98 R12=81 R13=99 R14=96 R15=97

**Photo Parameters**

Flux: 30.70lm Effi.: 5.3lm/W Radiant: 91.9mW Iv: 0.0mcd  
 Efficiency: 0.905 Effi Level: D (EU 874-2012)

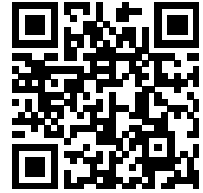
**Ele. Parameters**

Voltage: U=197.800V Current: I=0.0480A  
 Power: P=5.77W Power Factor: PF=0.605

**Instrument state**

Instrument: Hopoo HP8000 Integral Time: 1000.000ms VPeak: 4454  
 VDark: 1344 Scan Range: 380-780nm Product ID: 201410718

Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 01/04/2024



**EPREL registracijos numeris:** 2024758

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2024758>

**Tiekėjas:** Lampefeber A/S (Importuotojas)

**Interneto svetainė:** [www.lampefeber.com](http://www.lampefeber.com)

**Klientų aptarnavimo tarnyba:**

**Pavadinimas:** Main Office

**Interneto svetainė:** [www.loom-design.com](http://www.loom-design.com)

**E. pašto adresas:** [mail@lampefeber.com](mailto:mail@lampefeber.com)

**Telefonas:** +4586361722

**Adresas:**

Lilleringvej 30  
8462 Harlev  
Danija